제1장

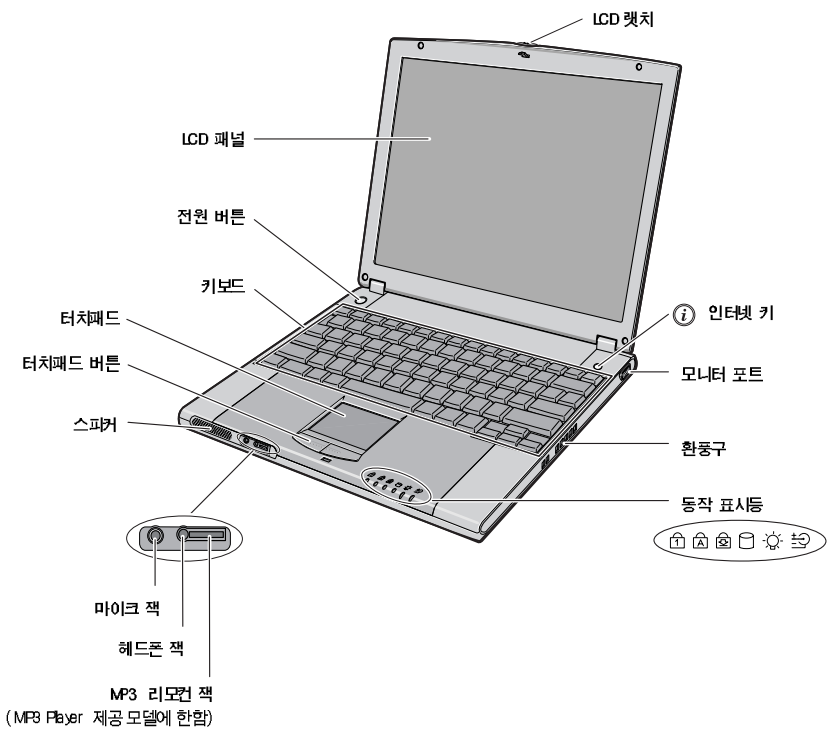
시작하기

본 시스템을 사용하기 위해서
기본적으로 알아야 할 사항입니다.
시스템 구성과 기본적인 사용법,
그리고 윈도우에 대해
간단히 설명합니다.

시스템 살펴보기

S760은 매우 가볍고 얇은 슬림형으로 설계되어 외부에서 사용이 용이한 시스템입니다.

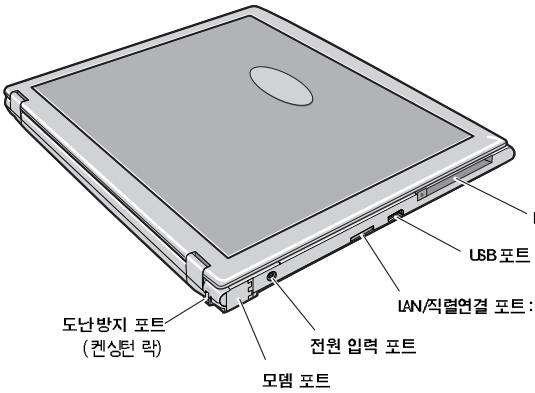
앞면/오른쪽면



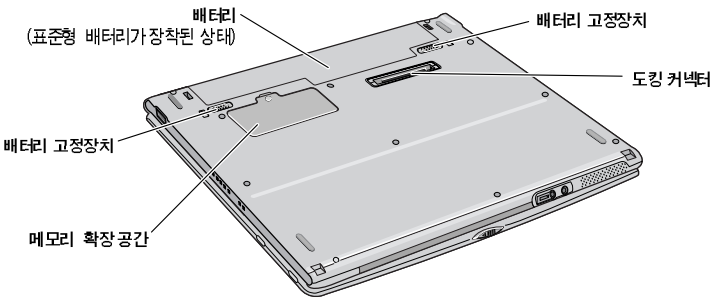
■ 동작 표시등 (LED: Light Emitting Diode)

표시등	이름	기능
	Num Lock	숫자키를 사용할 경우
	Caps Lock	영문자를 대문자로 표기할 경우
	Scroll Lock	특정한 프로그램에서만 사용가능
	하드디스크 표시등	하드디스크를 사용하는 경우
	전원 표시등	녹 색 - 시스템 전원이 켜진 경우 깜박임 - 대기모드일 경우
	충전 표시등	녹 색 - 배터리가 완전 충전된 경우, 배터리가 없는 경우 주황색 - 충전 중인 경우

뒷면/왼쪽면


PCMCIA 카드 슬롯
USB 포트 : 커넥터의 아이콘 마크가 아래를 향하게 꽂아야 합니다.
LAN/직렬연결 포트 : LAN 또는 직렬장치를 사용할 경우 제공된 LAN/직렬 연결 케이블로 연결하면 됩니다.
도난방지 포트 (켄싱턴 락)
전원 입력 포트
모뎀 포트

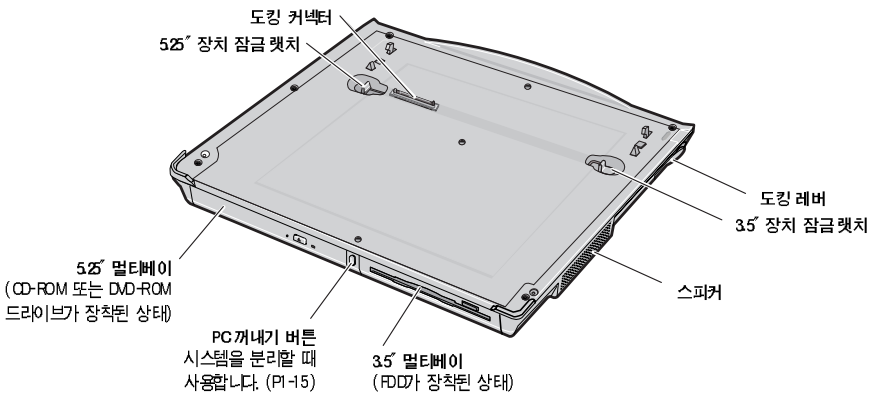
밑면


배터리 (표준형 배터리가 장착된 상태)
배터리 고정장치
도킹 커넥터
배터리 고정장치
메모리 확장 공간

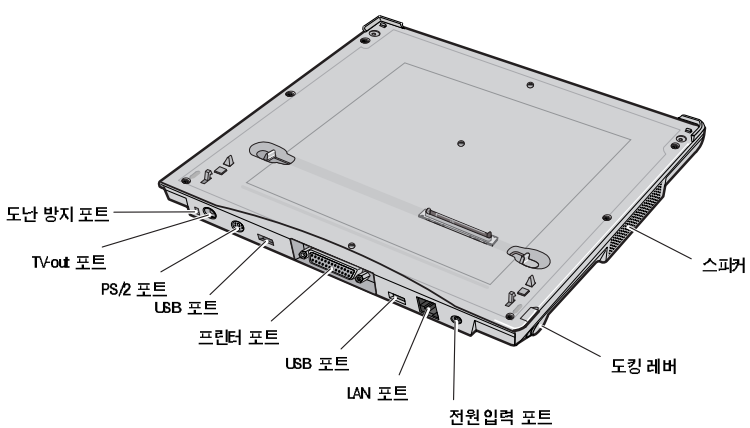
도킹(확장 장치) 살펴보기

도킹은 시스템과 연결하여 좀 더 많은 주변기기와 기능을 사용할 수 있도록 해주는 확장 장치입니다.
현재 CD-ROM 또는 DVD-ROM과 FDD가 장착되어 있습니다.
본 설명은 도킹 제공 모델에 한합니다.

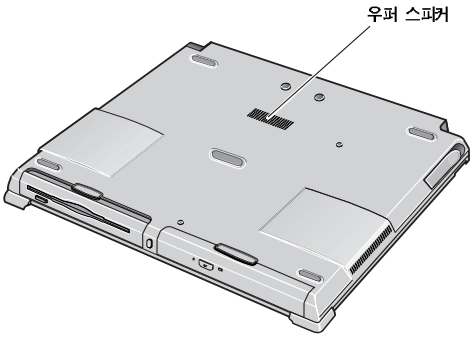
윗면/앞면/오른쪽면



뒷면/왼쪽면



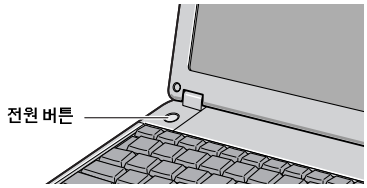
밑면



시스템 켜기/끄기

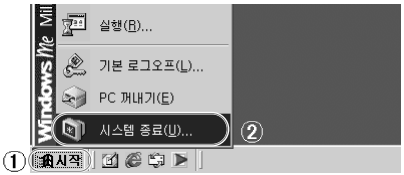
시스템 켜기

1. 배터리를 장착하고 AC 어댑터를 연결합니다.
2. LCD 패널을 보기 편한 각도로 엽니다.
3. 전원버튼을 눌러 시스템을 켭니다.

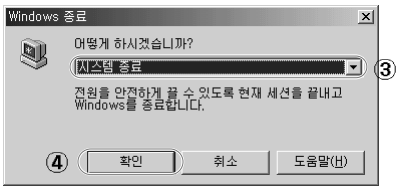


시스템 끄기

1. 바탕화면의 **시작** 단추를 누릅니다.
2. 메뉴에서 **시스템 종료**를 선택합니다.



3. [Windows 종료]에서 **시스템 종료**가 선택되어 있는지 확인한 후 **확인**을 누릅니다.



LCD 패널

LCD 패널을 열고 보기 편한 각도로 조정합니다. LCD 화면은 그 특성에 의해 주위 온도, 빛의 양, 보는 각도 등에 따라 다르게 보일 수 있습니다.

■ LCD 밝기 단계

LCD 밝기는 키보드의 〈Fn〉 + 〈☼▼〉나 〈Fn〉 + 〈☼▲〉를 눌러 조정합니다.

LCD 밝기는 총 8단계 (1:매우 어두움 ~ 8:매우 밝음)로 분리되어 있으며, LCD 밝기 정도는 기본값이 다음과 같이 설정되어 있습니다.

- AC어댑터에 연결시 : 밝기 6 (조금 밝음)
- 배터리 연결시 : 밝기 4 (보통)

단, 사용자가 임의로 LCD 밝기를 변경하더라도, 시스템 종료 후 다시 켰을 때는 기본값(default)을 유지합니다.

참고

- LCD를 닦을 때는 컴퓨터 전용세제를 부드러운 천에 묻혀 한쪽 방향으로 닦되, 세게 누르지 마십시오.
- LCD 화면은 제조 공정상의 기술적인 한계로 인해 10개 미만의 불량 반점(화소)이 있을 수 있습니다. 이것은 시스템 성능에 영향을 미치는 것이 아니므로 교환되지 않습니다.

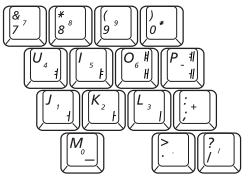
키보드 사용하기

■ 기능키 〈Fn〉키와 함께 사용

〈Fn〉 + 〈기능키/글색〉	기능
〈Fn〉 + 〈F1/Prt Sc〉	화면의 내용을 클립보드에 기억하여 그림판에서 다시 불러들일 수 있습니다.
〈Fn〉 + 〈F2/Sys Rq〉	프로그램에 따라 다르게 예약하여 사용합니다.
〈Fn〉 + 〈F3/ € 〉	유럽 통합 화폐 기호입니다.
〈Fn〉 + 〈F4/ ✓ 〉	사용자가 설정한 프로그램을 실행합니다. (P1-10)
〈Fn〉 + 〈F5/CRT/LCD〉	CRT(외부 모니터) 또는 LCD를 이용할 것인지 또는 동시에 모두 사용하는 것인지를 선택합니다. (P5-7)
〈Fn〉 + 〈F6/Mute〉	소리를 On/Off 합니다.
〈Fn〉 + 〈F7/ 🔉▼ 〉	소리를 작게합니다.
〈Fn〉 + 〈F8/ 🔉▲ 〉	소리를 크게합니다.
〈Fn〉 + 〈F9/Rest〉	시스템을 Rest(대기)모드 상태로 전환합니다. 전원버튼을 누르면 빠져나옵니다. 자세한 내용은 절전기능 사용하기 (P4-2)부분을 참고합니다.
〈Fn〉 + 〈F10/ ☼▼ 〉	LCD 화면을 어둡게 합니다.
〈Fn〉 + 〈F11/ ☼▲ 〉	LCD 화면을 밝게 합니다.
〈Fn〉 + 〈F12/Scroll〉	특정 프로그램에서 스크롤 기능을 갖습니다.

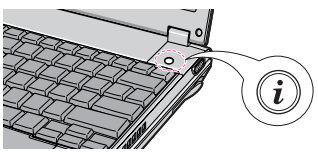
■ 숫자 키패드

〈Num Lock〉 키를 누르면 중앙에 있는 숫자 키패드를 사용할 수 있습니다. 문자로 사용하려면 다시 한번 누릅니다.



■ 인터넷키

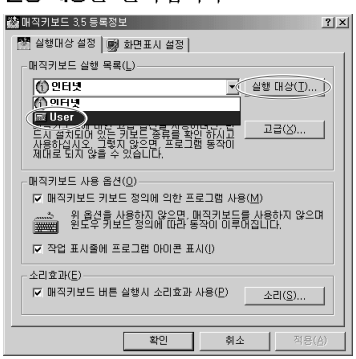
인터넷을 실행하는 단축키입니다.
인터넷 설정이 되어있지 않으면 인터넷 설정 프로그램인 매직인터넷 2000 프로그램이 실행됩니다.



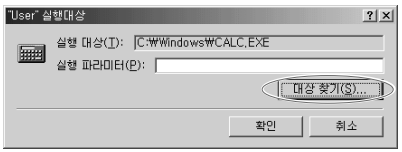
■ 사용자 정의키

사용자 정의키는 〈Fn〉 + 〈F4〉 키를 동시에 눌렀을 경우, 사용자가 설정한 프로그램이 실행되도록 하는 것입니다. 현재는 계산기가 실행되도록 되어 있으며, 프로그램 설정을 변경하는 방법은 다음과 같습니다.

1. 작업 표시줄의 매직키보드 아이콘을 두 번 클릭하거나 **시작** 〉 **설정** 〉 **제어판** 〉 **매직 키보드**를 실행합니다.
2. [매직키보드 xx 등록정보]에서 매직키보드 실행 목록을 User로 변경하고 **실행 대상**을 클릭합니다.



3. [User 실행 대상]에서 **대상 찾기**를 클릭합니다.

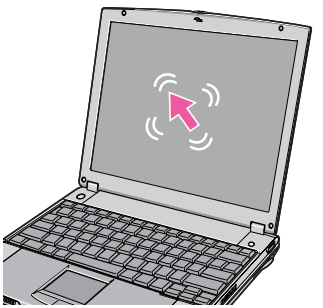


4. [열기]에서 〈Fn〉 + 〈F4〉 키를 눌렀을 때 실행되게 설정하고픈 프로그램을 지정하고 **열기**를 누릅니다.
5. **실행 파라미터**에 프로그램 이름을 입력한 후 **확인**을 클릭합니다.
6. [매직키보드 xx 등록정보]에서 **확인**을 클릭하면 설정이 완료됩니다.

참고 ⋮ 외부 키보드를 사용하려면 PS/2 또는 USB 키보드를 해당 포트에 꽂아 사용할 수 있습니다.

터치패드

터치패드에 손가락을 대고 움직이면 화면의 포인터(화살표)가 움직입니다.

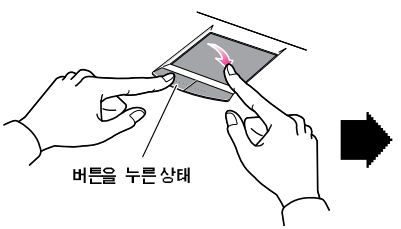


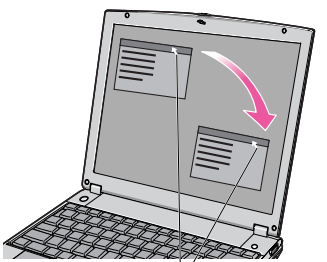
■ 더블 클릭 (실행) 기능

터치패드에 손가락을 대고 실행하고자 하는 항목 위치에 포인터를 두고 빠르게 두 번 (Double tapping) 두드립니다.
또는, 터치패드 버튼의 왼쪽 버튼을 빠르게 두 번 누릅니다.

■ 드래그 (이동/ 선택) 기능

드래그 하고자 하는 부분을 클릭한 후, 클릭한 상태에서 터치패드 버튼을 왼손으로 누르고 원하는 위치로 이동시킵니다.

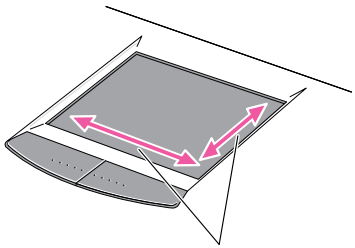




드래그는 개체나 문장을 선택할 수 있습니다.
선택하고자하는 시작점에서 끝점까지 드래그 해 보세요.

■ 스크롤 기능

인터넷을 이용할 때 일반 휠 마우스의 휠 다이얼(스크롤)과 같은 기능을 터치패드에서도 사용할 수 있습니다. 터치 패드의 오른쪽(상, 하) 가장자리나, 아래쪽(좌, 우) 가장자리 부분을 이용해보세요.
단, 일부 프로그램에서는 지원되지 않을 수 있습니다.



스크롤 방향

주의 터치패드로 마우스를 움직이려 할 때는 손가락으로 하십시오. 그렇지 않을 경우 터치패드를 손상시킬 수 있습니다.

참고
- 터치패드와 터치패드 버튼을 좀 더 다양한 기능으로 사용하려면 제어판> 마우스 부분을 참고합니다.
- 터치패드 대신 마우스를 사용하려면 PS/2 또는 USB 마우스를 해당 포트에 꽂아 사용합니다.
- 터치패드와 마우스를 동시에 사용하려면 시스템 셋업의 Advanced 메뉴의 PS/2 Mouse 항목을 'Dual Mouse'로 선택해야 합니다.

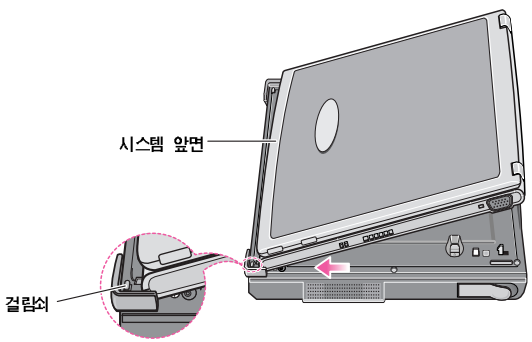
도킹(확장 장치) 사용하기

도킹(확장 장치)은 시스템과 연결하여 CD-ROM 또는 DVD-ROM, FDD와 같은 주변장치들을 연결하여 좀 더 많은 기능을 사용할 수 있도록 하는 확장 장치입니다.
본 설명은 도킹 제공 모델에 한합니다.

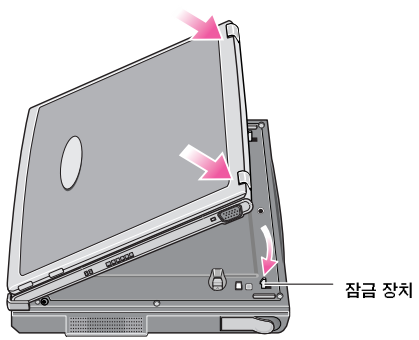
주의 시스템에 대용량 배터리가 장착되어 있으면 도킹을 연결할 수 없습니다.

도킹 설치방법

1. 시스템을 끕니다.
2. 시스템 앞부분을 도킹의 걸림쇠에 맞춰 얹습니다.



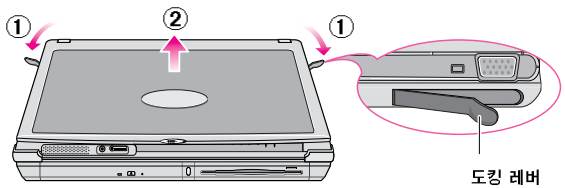
3. 시스템의 뒷면 양쪽을 잠금 장치가 걸릴때까지 눌러줍니다.



주의 **시스템이 켜져 있는 상태에서 도킹에 연결할 때**
시스템 밑면에 있는 확장 커넥터가 도킹과 완전히 연결되지 않은 경우에는 시스템이 도킹 장치들을 인식할 수 없습니다. 도킹과 시스템이 정확히 연결되도록 시스템을 위에서 한번 더 눌러줍니다. 연결이 성공되면 화면에 '도킹 변경' 메시지가 나타납니다.

도킹 분리방법

1. 시스템을 종료합니다.
2. 도킹 레버를 양손으로 잡고 앞쪽으로 당깁니다. (예, 그림 ①번)
3. 시스템을 들어올려 분리합니다. (예, 그림 ②번)



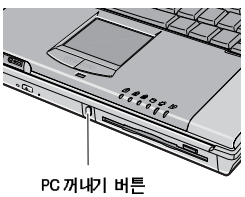
참고

시스템을 끄지 않고 도킹에서 분리하려면

실행 중이던 프로그램을 종료한 후 도킹 앞면에 있는 PC꺼내기 버튼을 1초이상 누릅니다.

화면에 '도킹 변경' 메시지가 나타났다 사라지면 시스템을 분리합니다.

또는 시작 단추를 눌러 나온 메뉴에서 PC 꺼내기 항목을 실행해도 됩니다.



주의

- PC 꺼내기 버튼을 누른후 시스템을 바로 분리하지 않고 장시간 방치 할 경우 시스템이 불안정적인 동작을 보일 수 있습니다.
- 시스템이 켜져 있는 상태에서 도킹을 분리할때 배터리의 잔여량이 20% 미만일 경우 시스템이 꺼질수 있습니다.
- 시스템이 대기 모드일 때 도킹과 연결한 경우 제대로 동작하지 않을 때에는 다시 결합하여 사용하기 바랍니다.

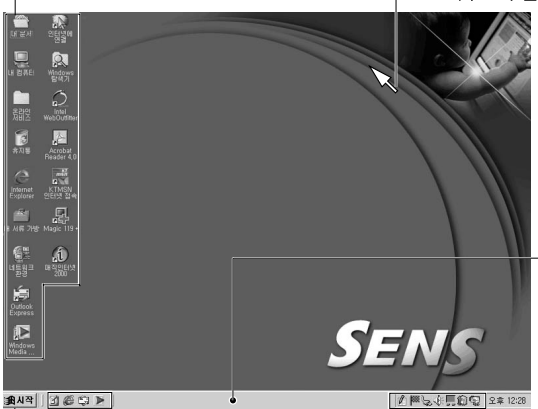
윈도우 알아보기

시스템의 기본 운영체제인 윈도우를 사용하기 위해서 기본적으로 알아야 할 사항들을 살펴봅니다.

바탕화면 이해하기

시스템을 켜면 아래와 같은 바탕화면이 나타납니다.

바탕화면의 그림과 아이콘은 모델에 따라 달라질수 있으며 사용자의 편의에 따라 변경이 가능합니다.



아이콘
아이콘을 두 번 클릭하면 해당 프로그램이 바로 실행됩니다.

마우스 포인터
마우스의 현재 위치를 나타냅니다.

작업 표시줄
현재 실행 중이거나 열려 있는 프로그램을 보여 줍니다.

빠른 실행
- 바탕화면으로 즉시 전환합니다.
- Internet Explorer 브라우저를 실행합니다.
- Outlook Express를 실행합니다.
- Windows Media Player를 실행합니다.

시작 단추
프로그램을 빠르게 시작하며 파일과 도움말을 쉽게 볼 수 있습니다.

작업 표시줄 아이콘
자주 사용하는 프로그램을 편리하게 사용할 수 있도록 작업 표시줄에 등록된 아이콘입니다.

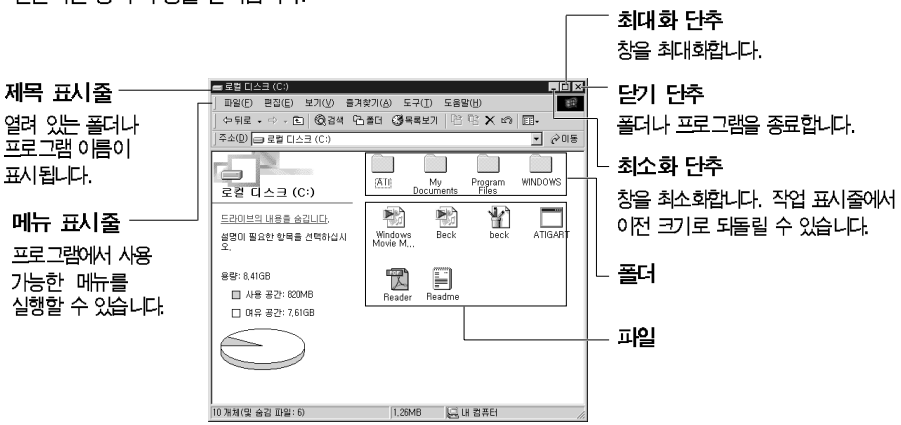
- 한글/영문 입력 모드를 선택합니다.
- 매직키보드 설정 프로그램입니다.
- 전원 측정기를 실행합니다.
- 스피커 음량을 조절합니다.
- 터치패드 관련 등록정보를 실행합니다.

바탕화면에 있는 아이콘의 기능은 다음과 같습니다.

아이콘	기능
내 컴퓨터	컴퓨터를 관리하고 디스크 드라이브를 탐색할 수 있습니다.
내 문서	개인 문서 보관을 위한 공간입니다.
Internet Explorer	인터넷을 사용하는 브라우저입니다.
휴지통	삭제한 폴더나 파일을 모아 놓은 장소입니다.
Outlook Express	전자 메일을 주고 받는 프로그램입니다.
인터넷에 연결	인터넷에 연결하는 프로그램입니다.
탐색기	컴퓨터의 내용을 창 하나에서 계층적으로 볼 수 있습니다.

윈도우 창 살펴보기

윈도우에서는 모든 작업이 창에서 이루어집니다.
일반적인 창의 구성을 살펴봅니다.



프로그램 실행하기

시작메뉴의 프로그램 폴더와 삼성 SW 모음 폴더에는 여러 응용 프로그램이 설치되어 있습니다.

예를 들어, 피시딕을 실행해 봅니다.

①시작 > ②삼성 SW 모음 > ③피시딕 > ④피시딕 7.0을 클릭합니다.

잠시 후 피시딕이 실행됩니다.

다른 프로그램들도 같은 방법으로 실행하면 됩니다.

참고

윈도우를 잘 사용하려면 아래 항목을 참고 바랍니다.

- Microsoft Windows 사용설명서
- Windows 도움말 (시작 > 도움말 클릭)
- 온라인 자습서 (시작 > 프로그램 > 보조 프로그램 > 엔터테인먼트 > Windows Millennium Edition 미리보기)

시스템 사용 시 바른 자세

시스템을 사용하는 바른 자세를 설명합니다.
올바른 컴퓨터 작업자세는 작업의 능률을 올려 주며 신체의 피해를 방지합니다.

발의 편한 정도(foot rest) 사용

앉는 자세

- 눈의 높이는 모니터보다 약간 위로
- 목과 등은 곧게 펴고
- 다리는 자연스럽게 놓습니다.
- 허리부분을 쿠션 등을 사용해 편하게 받치고
- 몸이나 목을 돌려서 작업하는 자세는 피합니다.

조명은 이렇게

- 간접 조명을 사용하는 것을 권장하며
- 커튼 등으로 화면의 반사광을 차단합니다.

작업 습관은 이렇게

- 주기적으로 휴식을 취하고 몸을 움직여 근육을 풀어줍니다.
  (50분 작업시 10분 휴식)
- 자주 창 밖이나 먼 사물을 보며 눈의 피로를 줄입니다.

제2장

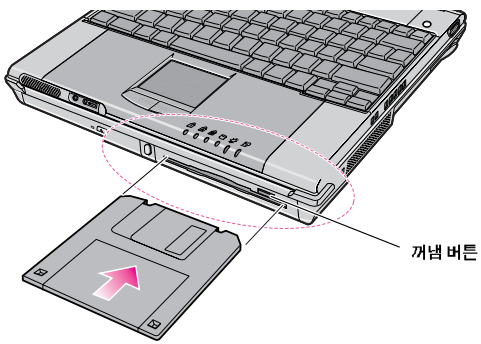
시스템 사용하기

시스템의 여러가지 기능을 살펴 보고,
그에 해당하는 응용 프로그램
사용법을 설명합니다.

FDD(플로피 디스크 드라이브) 사용하기

S7600에는 도킹의 멀티베이 중 오른쪽에 FDD가 장착되어 있습니다.
본 설명은 도킹과 FDD 제공 모델에 한합니다.

디스켓의 레이블이 있는 면을 위로 하여 끼냄버튼이 나올 때까지 밀어 넣습니다.



디스켓을 끼낼 때는 디스켓의 동작이 멈췄는지 확인한 후에 끼냄버튼을 눌러 디스켓을 끼냅니다.

참고

FDD 구입시 선택 사양인 SENS Q 760용 도킹과 FDD를 구입하여 사용하는 것을 권장합니다.
별도의 USB FDD를 구입하여 사용할 경우에는 다음과 같이 설정을 해야 합니다.

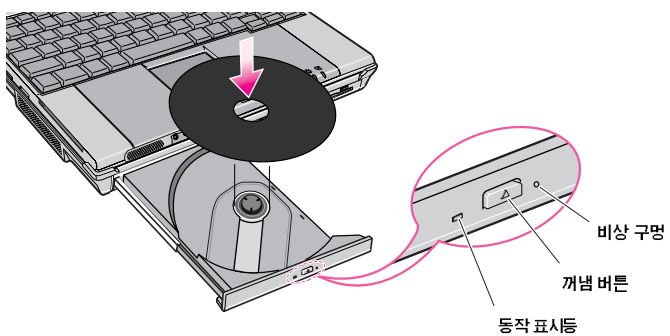
a. 시스템 셋업으로 들어갑니다. (P5-2)
b. Main 메뉴의 Legacy Diskette A항목의 설정을 Disabled로 변경합니다.
c. Advanced 메뉴로 이동합니다.
d. Legacy USB Support 항목의 설정을 Enabled로 변경합니다.
e. <F10>을 눌러 설정값을 저장한 후 셋업을 나옵니다.

CD/DVD-ROM 드라이브 사용하기

CD-ROM 또는 DVD-ROM 드라이브는 (이하 CD/DVD-ROM으로 표기) 도킹의 멀티베이 중 왼쪽에 장착되어 있습니다.
본 설명은 도킹과 CD-ROM 또는 DVD-ROM 드라이브 제공 모델에 한합니다.

CD/DVD-ROM 드라이브의 사용법은 다음과 같습니다.

1. 도킹의 왼쪽에 있는 CD/DVD-ROM 드라이브의 꺼냄 버튼을 누릅니다.
2. CD/DVD-ROM 트레이가 밖으로 나오면 CD/DVD를 잘 맞춰서 고정시킵니다. 이때 CD/DVD가 수평이 되도록 잘끼워 놓습니다. 잘못 끼울 경우 CD/DVD와 CD/DVD-ROM 드라이브에 손상을 줄 수 있습니다.



3. CD/DVD-ROM 트레이를 안으로 밀어 넣습니다.

참고 CD/DVD-ROM 드라이브가 동작하지 않거나, 시스템 전원이 꺼진 상태에서 CD를 꺼낼 때, 비상구멍에 종이 클립 한쪽을 펴서( ) 넣고 누르면 트레이가 밖으로 나옵니다.

주의
- CD/DVD를 닦을 때는 부드러운 천으로 중앙에서 바깥쪽으로 닦아냅니다.
- CD/DVD-ROM 동작 표시등이 켜져 있을 때는 CD를 빼지 않도록 주의합니다.
- 오랜 사용으로 렌즈에 먼지가 묻으면 CD 인식이 잘되지않을 수 있으니, 주기적으로 CD-Cleaner(별도구매)를 이용해 청소해주는 것이 좋습니다.

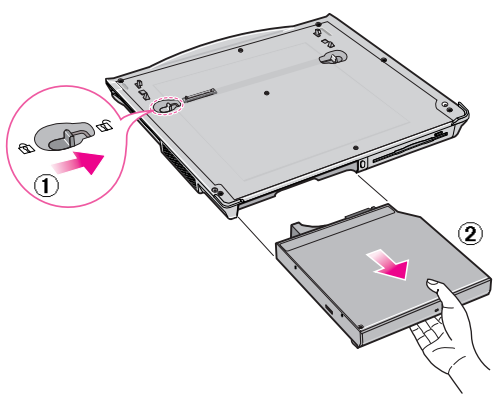
주의 **CD-ROM 드라이브 구입시**
선택사양인 SENS Q 760용 도킹과 CD-ROM 드라이브를 구매하여 사용하는 것을 권장합니다.
만약 별도의 CD-ROM 드라이브를 사용할 경우 CD로 부팅되지 않을수도 있습니다.

멀티베이에 장치 바꾸기

도킹 앞면에 있는 부분으로 CD/또는 DVD-ROM 드라이브와 FDD가 장착되어 있으며, 그곳은 장치를 설치할 수 있는 '멀티 베이'라고 말합니다. CD-ROM 드라이브가 설치되어 있는 멀티베이는 5.25"베이이고 FDD가 설치되어 있는 멀티베이는 3.5"베이입니다.
장치를 바꾸는 방법은 다음과 같습니다. 본 설명은 도킹 제공 모델에 한합니다.

5.25" 멀티베이 장치 바꾸는 방법

1. 시스템을 종료합니다.
2. 도킹과 시스템을 분리합니다.
3. 도킹의 왼쪽에 있는 5.25"베이의 장치 잠금 랫치를 잠금 해제(🔓) 쪽으로 힘껏 밀어줍니다.

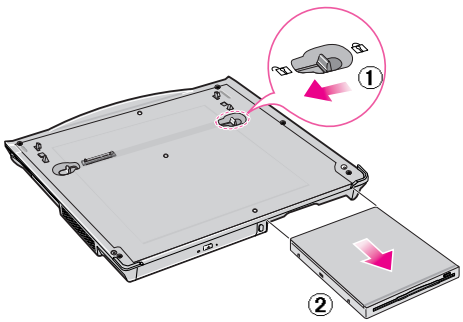


밑면의 손잡이를 사용해 보세요.

4. 멀티베이에 장착된 CD-ROM (또는 DVD-ROM) 드라이브를 꺼냅니다.
5. 새 5.25"장치를 멀티베이에 넣고, 장치 잠금 랫치가 잠길 때까지 밀어 넣습니다.
새 장치를 장착한 후에는 장치 잠금 랫치가 잠금 쪽에 있는지 확인합니다.

3.5″ 멀티베이 장치 바꾸는 방법

5.25″장치 바꾸는 방법과 같으며, 단 '3.5″ 베이 장치 잠금 랫치'를 이용하여 분리하면 됩니다.



멀티베이에 장착할 수 있는 장치의 종류

멀티베이에 장착될 수 있는 장치는 다음과 같습니다. 다음의 장치를 구입할 때는 베이에 장착될 수 있는지 확인하고, 필요시 장치팩도 함께 구입해야 합니다.

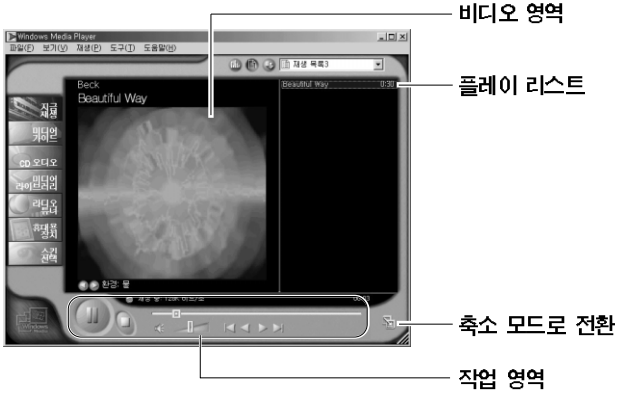
- CD-ROM 드라이브 (5.25″)
- DVD-ROM 드라이브 (5.25″)
- 2nd HDD 케이스 (3.5″)
- Zip 드라이브 (3.5″, 250MB)
- FDD (3.5″)

영화/음악 기능 사용하기

Media Player

Media Player는 비디오 및 오디오 CD 파일 등을 재생하거나 인터넷을 통한 TV, 비디오, 라디오 청취가 가능한 프로그램입니다.

바탕화면의 **Windows Media Player** 아이콘을 더블 클릭하거나 **시작 > 프로그램 > Windows Media Player**를 더블 클릭합니다.



Movie Maker

Movie Maker는 일반 카메라나 디지털 카메라로 찍은 오디오, 비디오 자료를 캡쳐하여 편집을 통해 동영상으로 만들 수 있습니다. 또한 각 프레임이나 사진으로 슬라이드 쇼를 만들 수 있습니다.

시작 > 프로그램 > 보조프로그램 > Windows Movie Maker를 클릭합니다.

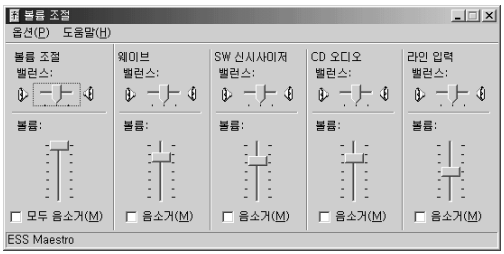
볼륨 조절하기

■ 키보드의 사용

키보드의 〈Fn〉 + 〈F7/ ◁▼〉 또는 〈Fn〉 + 〈F8/ ◁▲〉 을 사용하여 볼륨을 조절합니다.

■ 볼륨 조절

화면의 트레이 아이콘 중 볼륨 조정 아이콘( )을 더블클릭합니다.
[볼륨 조절]에서 볼륨을 조절합니다.

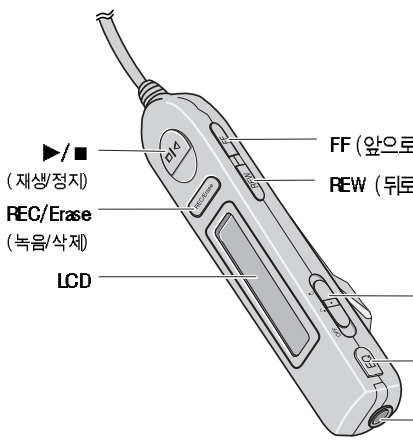


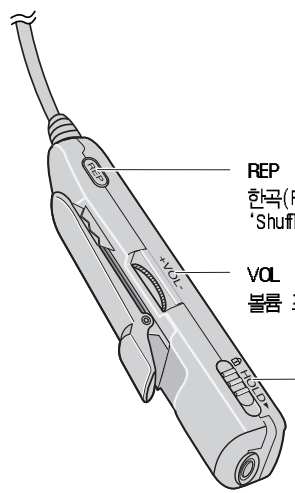
MP3 Player 사용하기

인터넷에서 다운받은 MP3 파일을 시스템에 저장해 놓았다가 원하는 음악을 선곡해서 MP3 Player내의 플래시 메모리로 다운로드하여 들을 수 있습니다. MP3 Player는 시스템에 내장되어 있으며, 시스템이 꺼져 있는 상태에서도 사용이 가능합니다.
다음 설명은 MP3 Player 제공 모델에 한합니다.

주의
- 내장된 MP3 Player의 플래시 메모리는 32MB입니다. 단, 메모리의 특성상 용량이 적게 나타날 수 있습니다.
- 이 장치는 소프트웨어 MP3 Player가 아닙니다.

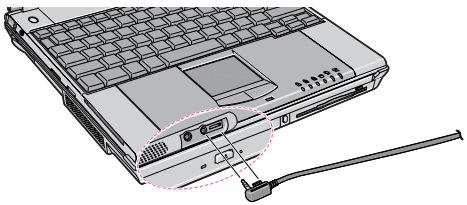
MP3 리모컨의 모습



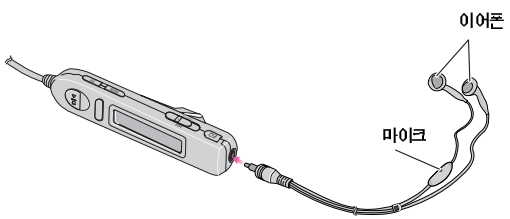

REP
한곡(Repeat) 또는 모든곡(All)을 반복 재생하거나 항목중에 'Shuffle'이 선택되면 노래 순서를 무작위로 들려줍니다.
VOL
볼륨 조절바
HOLD 슬라이드 바
리모컨에 설정된 내용을 바꾸지 못하도록 잠그는 장치입니다.
단, 전원 슬아이드바의 설정에는 해당되지 않습니다.

MP3 Player로 음악 듣는 방법

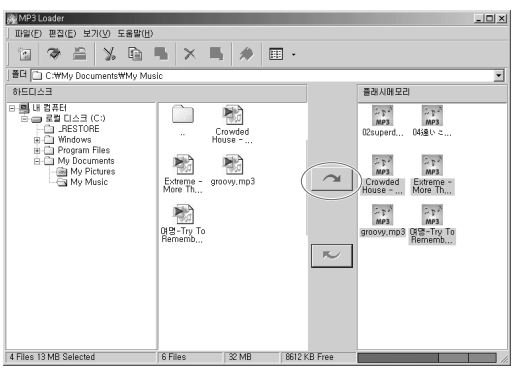
1. 시스템에 임의의 폴더를 하나 만들어서 MP3 음악 파일을 저장해 놓습니다.
2. 시스템 앞면에 있는 MP3 리모컨 잭에 MP3 리모컨을 연결합니다.



3. MP3 리모컨에 이어폰을 연결합니다.



4. **시작 > 삼성 SW 모음 > MP3 Loader > MP3 Loader**를 선택합니다.
5. MP3파일을 저장해 놓은 폴더를 열면 폴더 안에 들어 있는 MP3파일이 화면 중간에 보입니다. 파일을 선택한 후 업로드를 눌러 오른쪽에 보이는 MP3 Player 플래쉬 메모리로 이동시킵니다.



주의 : 반드시 리모컨을 연결한 후에 사용하십시오.

6. MP3 Loader를 종료한 후 MP3 리모컨에 있는 전원 슬라이드 바를 Music 모드 (♪)쪽으로 맞춥니다. MP3 재생 준비가 되면 리모컨에 ♪ 아이콘이 나타납니다.
7. 재생/정지 버튼을 누르면 음악이 나옵니다.
8. 리모컨에 있는 볼륨 조절바(+VOL-)를 움직여 볼륨을 조절합니다.

참고 : 자세한 설명은 MP3 Loader 프로그램의 도움말을 참고하세요.

음성 녹음/ 삭제하는 방법

이어폰에 달려있는 마이크를 이용하여 자신의 목소리를 녹음할 수 있는 기능이 있습니다. 방법은 다음과 같습니다.

1. MP3 리모컨에 있는 전원 슬라이드바를 Voice 모드( )쪽으로 맞추면 LCD에 아이콘이 나타납니다.
2. 마이크를 가까이 대고 녹음할 준비를 한 후 REC/Erase 버튼을 짧게 한번 누르면 녹음이 시작됩니다. LCD 화면에 녹음되는 트랙 번호와 녹음 시간이 나타납니다.
3. 녹음이 끝나면 REC/Erase 버튼을 눌러 녹음을 중단합니다.
4. 녹음한 내용을 들으려면 재생/정지 버튼을 누릅니다.

참고 : **녹음한 내용을 삭제하려면**

a. MP3 리모컨에서 지우려고 하는 파일의 번호를 선택해 놓습니다.

b. REC/Erase 버튼을 약1초 이상 누릅니다.

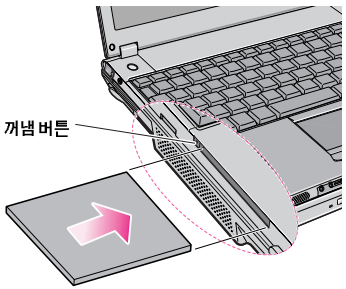
c. 'ERASE' 메시지가 깜박일 때 다시 한번 REC/Erase 버튼을 길게 누르면 녹음된 파일이 지워집니다.
또는 PC의 MP3 Loader 프로그램에서 플래쉬메모리에 있는 녹음된 파일을 삭제해도 됩니다.

PCMCIA 카드 사용하기

시스템에 PCMCIA 카드를 장착하면 여러 가지 기능을 추가할 수 있습니다.
본 시스템이 지원하는 카드는 16/32bit, I/II형식 카드입니다.

PCMCIA 카드 설치방법

1. 시스템의 좌측면에 있는 PCMCIA 카드 슬롯에 카드를 넣습니다.



2 카드를 넣으면 윈도우에서 드라이버 설치를 실행합니다. 만약 드라이버가 없다면 카드 구입 시 받은 드라이버 설치 디스켓 또는 CD를 이용하여 설치하십시오.

참고

PCMCIA 카드를 제거하려면

a. 꺼냄 버튼을 한 번 누르면 버튼이 밖으로 튕겨져 나옵니다.

b. 밖으로 나온 버튼을 누르면 PCMCIA 카드가 빠져 나옵니다.

주의

- 모뎀/LAN 통합 모듈을 사용하면서 모뎀이나 LAN 기능의 PCMCIA 카드를 동시에 사용하지 않도록 주의합니다. 카드와 시스템 성능에 영향을 줍니다.

제3장

http://computer.sec.co.kr

인터넷 여행하기

인터넷에 접속하는 방법과 E-mail을
주고 받는 방법에 대해 알아봅니다.
또한 무료 인터넷 사용을 위한
초기 환경 설정 및 삼성 컴퓨터
고객들의 사이버 공간인
자이젠 등록 과정을 설명합니다.

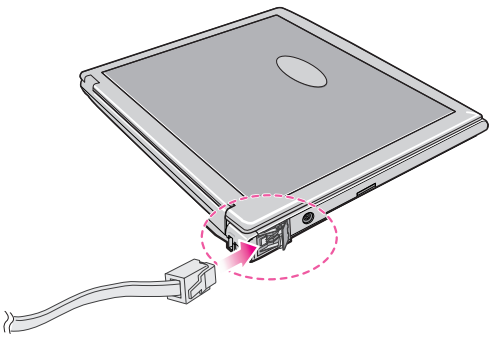
인터넷 접속하기

인터넷 접속은 모뎀, LAN 중 하나를 이용해서 연결할 수 있습니다. 본 시스템에는 모뎀/LAN 통합 모듈이 장착되어 있습니다.

참고 : 시스템의 모델에 따라 사양이 다를 수 있습니다.

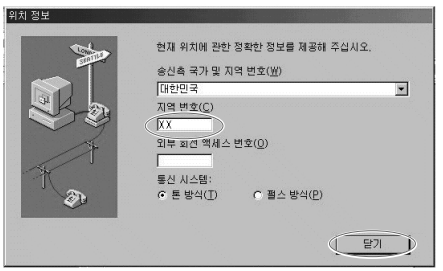
모뎀을 이용하여 인터넷 접속하기

1. 전화선을 모뎀 포트에 연결합니다. 단, 키폰 전용선에는 연결하지 마십시오.

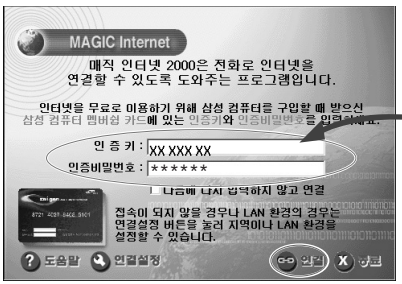


2. 바탕화면의 **매직인터넷 2000** 아이콘을 더블 클릭하여 매직 인터넷 2000을 실행합니다.

3. [위치정보]에서 **지역 번호**를 입력한 후 **닫기**를 클릭합니다.



4. 삼성 컴퓨터 멤버쉽 카드에 있는 **인증키**와 **인증 비밀번호**를 입력하고 **연결**을 누릅니다.


MAGIC Internet
매직 인터넷 2000은 전화로 인터넷을
연결할 수 있도록 도와주는 프로그램입니다.
인터넷을 무료로 이용하기 위해 삼성 컴퓨터를 구입할 때 받으신
삼성 컴퓨터 멤버쉽 카드에 있는 인증키와 인증비밀번호를 입력하세요.
인 증 키 : XX XXX XX
인증비밀번호 : ******
다음에 다시 입력하지 않고 연결
접속이 되지 않을 경우나 LAN 환경의 경우는
연결설정 버튼을 눌러 지역이나 LAN 환경을
설정할 수 있습니다.
도움말
연결설정
연결
닫기

멤버쉽카드는 별도의
멤버쉽 봉투에 제공됩니다.

참고

- 01443으로 접속이 되지 않는 경우에는 사용지역 연결번호 단추를 눌러 자신에게 맞는 번호 또는 인근 지역 접속번호로 설정하세요.

- 네트워크 (LAN) 환경에서는 위의 화면에서 'LAN 환경에서 사용합니다'에 체크한 후 확인을 누릅니다.(P3-6)

5. 인터넷 접속이 되었습니다. 연결이 되면 자이젠(Zaigen) 초기화면이 나타납니다. **신규 등록**을 누릅니다.

6. 서비스 이용약관을 읽어보고 **동의함**을 선택합니다.

7. 회원정보를 입력합니다. ID와 Pass에는 사용자가 앞으로 자이젠에서 사용하려는 신규 아이디와 비밀번호를 입력합니다.

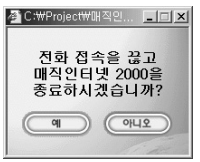
8 자이젠 메인화면이 나타납니다. 7번 과정에서 등록했던 ID와 Pass를 입력한 뒤 로그인을 하면 자이젠이 제공하는 다양한 서비스를 이용할 수 있습니다.

■ 인터넷 접속 끊기

인터넷 사용이 끝난 후 접속을 종료하는 과정입니다.

1. 인터넷 접속 중임을 알려주는 창에서 **종료**를 클릭합니다.

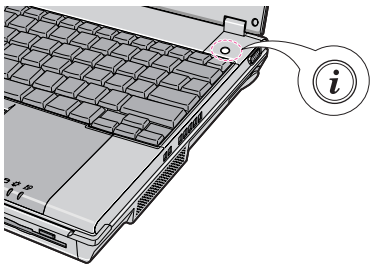
2. **예**를 선택하면 전화접속을 끊은 뒤 매직 인터넷 2000이 종료됩니다.



주의 인터넷 사용이 끝난 후 반드시 위의 방법대로 종료하십시오. 만약 인터넷 익스플로러(브라우저)만을 종료하면 인터넷 접속이 유지되어 전화요금이 부과됩니다.

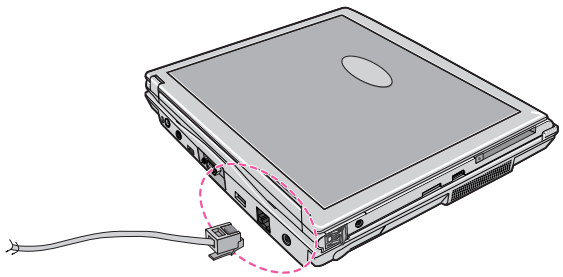
■ 인터넷 접속하기

인터넷 설정을 완료한 후 다시 인터넷에 접속하려면 키보드의 인터넷 키를 누릅니다. 그러면 자동으로 인터넷에 접속됩니다.



LAN을 이용하여 인터넷 접속하기

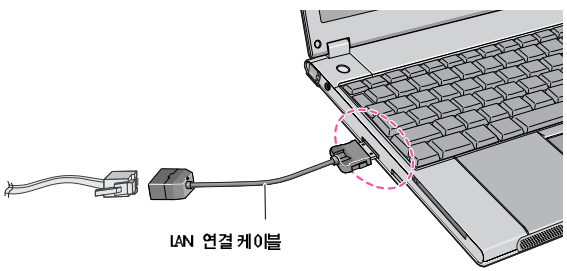
1. LAN 케이블을 LAN 포트에 연결합니다. (도킹이 연결되어 있을 경우)



참고

시스템의 LAN/ 직렬 포트 사용 시 (도킹이 제공되지 않을 경우)

시스템만을 사용하여 LAN을 연결할 경우에는 제공된 LAN 연결 케이블을 사용하면 됩니다.

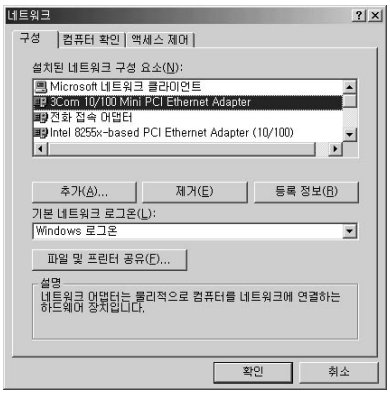


a. 시스템에 LAN 연결 케이블을 연결합니다.

b. LAN 연결 케이블에 네크워크선을 연결합니다.

2. **시작** 〉 **설정** 〉 **제어판** 〉 **네트워크**를 실행합니다.

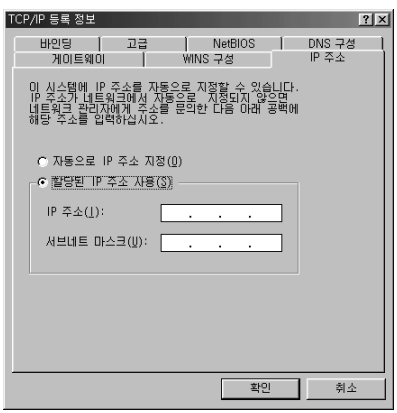
3. **[네트워크 구성]** 탭에서 '3Com 10/100 Mini PCI Ethernet Adapter' 드라이버가 설치되었는지 확인합니다.



4. **[네트워크] 구성** 탭의 **설치된 네트워크 구성요소** 리스트 중에서 'TCP/IP-> 3Com 10/100 Mini PCI Ethernet Adapter' 항목을 선택하고 **등록정보**를 누릅니다.

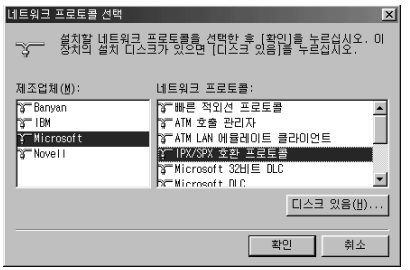
5. [TCP/IP 등록정보]의 **IP 주소** 탭에서 **할당된 IP 주소 사용**을 선택하여 사용 가능한 **IP 주소** 및 **서브네트 마스크**를 입력합니다.
DHCP를 사용할 경우 '자동으로 IP주소 지정'을 선택하십시오.

참고 : IP주소 등은 초고속통신망 담당자나 해당 네트워크 관리자에게 문의하기 바랍니다.



6. **게이트웨이** 탭에서 **새 게이트웨이(N)** 항목에 사용 가능한 게이트웨이 주소를 입력하고 **추가** 버튼을 반드시 누릅니다.
DHCP를 사용할 경우 게이트웨이를 추가할 필요가 없습니다.

7. **DNS 구성** 탭에서 **DNS 사용(E)**를 선택한 후 사용 가능한 호스트 이름 및 DNS 서버 주소를 입력합니다. 추가 버튼을 반드시 누릅니다.
   DHCP를 사용할 경우 'DNS 사용 안함(I)'을 선택하십시오.
8. [TCP/IP 등록정보]에서 모든 등록이 완료되면 **확인**을 누릅니다.
9. [네트워크]에서 **추가**를 누릅니다.
10. [네트워크 구성 요소 종류 선택]이 나타나면 **프로토콜**을 선택한 후 **추가**를 누릅니다.
11. [네트워크 프로토콜 선택]에서 **제조업체** 항목 중 **Microsoft**를 선택하고 오른쪽의 **네트워크 프로토콜** 항목에서 **IPX/SPX 호환 프로토콜**을 선택한 후 **확인**을 누릅니다.



12. 10, 11번에서 프로토콜이 추가되면 [네트워크]의 **설치된 네트워크 구성요소** 항목에 'IPX/SPX 호환 프로토콜 ~ '이 추가됩니다.
13. 위의 9, 10번을 다시 한번 실행한 후 [네트워크 프로토콜 선택]에서 **제조업체** 항목 중 **Microsoft**를 선택하고 오른쪽의 **네트워크 프로토콜** 항목에서 **NetBEUI**를 선택한 후 **확인**을 누릅니다.
14. 13번에서 프로토콜이 추가되면 [네트워크]의 **설치된 네트워크 구성요소** 항목에 'NetBEUI ~ '이 추가됩니다.
15. [네트워크]에서 **파일 및 프린터 공유**를 선택하여 공유하고 싶은 항목을 선택한 후 **확인**을 누릅니다.
16. [네트워크]에서 위의 모든 등록이 완료되면 **확인**을 누릅니다.
17. [시스템 설정 바꾸기]에서 **예**를 눌러 시스템을 재시작합니다.

자이젠(Zaigen) 안내

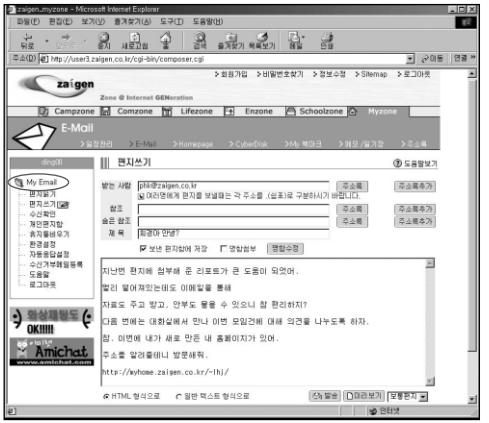
자이젠(Zaigen)은 삼성 컴퓨터 고객들에게 유용한 정보와 서비스를 제공하는 사이버 공간입니다.
회원 가입을 한 후 다양한 서비스를 경험하세요.
인터넷 주소는 http://www.zaigen.co.kr 입니다.

자이젠(Zaigen)에서는

- **전자우편(E-mail)**을 주고 받을 수 있습니다.
- **개인 홈페이지**를 만들 수 있습니다.
- 나만의 **사이버 디스크**를 제공합니다.
- 편하게 상품을 구입할 수 있는 **홈쇼핑**이 제공됩니다.
- 업그레이드된 **소프트웨어**를 받을 수 있습니다.

E-mail 주고 받기

Zaigen(자이젠) 회원 가입을 하면 '신청한 자이젠 ID@zaigen.co.kr' 과 같은 형식의 개인 주소(E-mail Address)를 받게 됩니다. Zaigen 홈페이지에서 자신의 ID와 비밀번호를 입력하여 로그인 한 뒤 Myzone 아래의 E-mail로 이동하세요.



E-mail을 보내려면

1. 좌측 메뉴바에서 **편지쓰기**를 선택합니다.
2. [편지 쓰기]창이 나타나면, **받는 사람**란에 편지를 받을 사람의 주소를 입력합니다.
3. **제목**을 입력하고 편지를 씁니다.
4. 동봉할 파일이 있으면 **파일 첨부** 항목에 첨부할 파일의 갯수를 입력하고 **첨부**를 클릭합니다. **찾아보기**를 클릭한 뒤 파일을 지정합니다.
5. **발송**을 누르면 상대방에게 편지가 배달됩니다.

자세한 사용법은 메뉴의 도움말을 참고하세요.

참고

PC통신 사용하기

- 시작 > 프로그램 > 온라인 서비스 > 항목을 선택하면 각종 PC통신 프로그램이 설치되어 있습니다.
- 별도의 시트로 제공되는 '무료 PC 이용권'을 참조하여 PC통신을 무료로 사용할 수 있습니다.

제4장

시스템 관리하기

시스템을 효율적으로 관리하는 방법을 설명합니다.
시스템을 외부에서 사용할 때 주의점,
배터리를 오래쓰는 방법, 전원 관리 방법
설명으로 구성되어 있습니다.

절전기능 사용하기

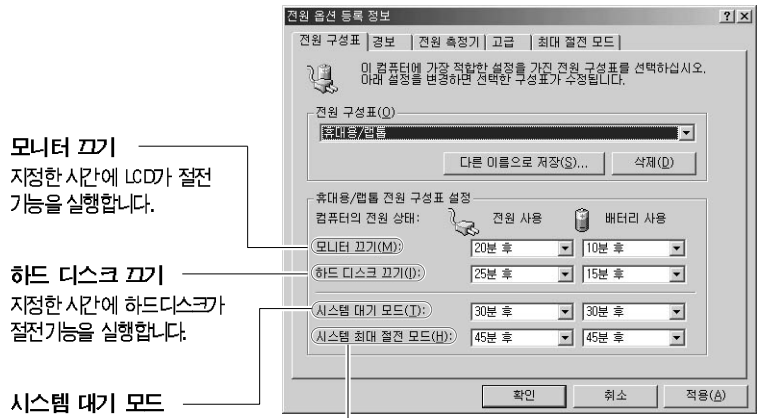
Rest(대기) 모드

시스템을 사용하지 않을 때 〈Fn〉 + 〈F9/Rest〉 키를 누르면 Rest(대기) 모드로 들어갑니다. 이 모드에서는 시스템이 꺼져 있는 것과 유사한 전력을 소비합니다. 깨어나려면 전원 버튼을 누르면 됩니다.

일정한 시간동안 시스템을 사용하지 않을 때 자동으로 Rest 모드로 들어가게 하려면 다음과 같은 방법으로 시스템을 설정해야 합니다.

1. **시작 〉 설정 〉 제어판 〉 전원 옵션**를 실행합니다.
2. [전원 옵션 등록 정보]의 **전원 구성표** 탭에서 각 항목에 원하는 시간을 설정하고 **적용**을 누르면 됩니다.

   전원 연결을 했을 경우와 배터리를 사용할 경우를 나누어서 시간을 설정할 수 있습니다.



모니터 끄기
지정한 시간에 LCD가 절전 기능을 실행합니다.

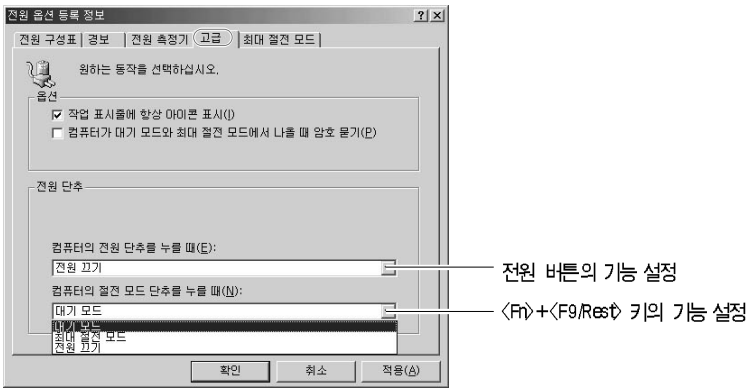
하드 디스크 끄기
지정한 시간에 하드디스크가 절전기능을 실행합니다.

시스템 대기 모드
모니터와 하드디스크 등의 장치를 끕니다. 다시 켜려면 전원버튼을 누릅니다.

시스템 최대 절전 모드
시스템의 현재 상태를 저장한 후 시스템의 모든 전원을 끕니다.
다시 켜려면 전원 버튼을 누릅니다.

■ 절전버튼의 활용

전원 버튼과 〈Fn〉+〈F9/Rest〉키의 기능은 사용자가 설정할 수 있습니다.
시작 〉 설정 〉 제어판 〉 전원 옵션에서 **고급** 탭을 선택합니다.



위와 같은 방법으로 전원 버튼의 기능도 변경, 설정할 수 있습니다.
기능의 종류는 전원 끄기, 대기 모드, 최대 절전 모드가 있습니다.

주의 : 전원 버튼이 절전 모드(대기, 최대 절전 모드)로 설정되어 있을 때 전원 버튼을 이용하여 시스템을 강제로 종료할 경우 전원 버튼을 4초 이상 눌러야 합니다.

참고 : 특정 프로그램이나 드라이버, 또는 사용자로 인해 최대 절전 모드로 두 번 이상 진입하지 못할 때는 최대 절전 모드 항목의 삭제 여부를 묻는 화면이 나타납니다.

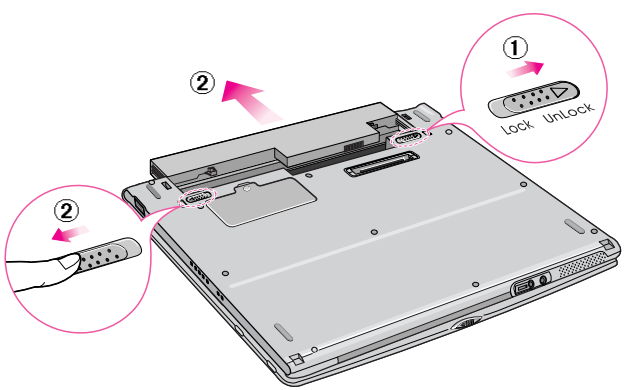
배터리 사용하기

AC 어댑터를 연결하지 않고 배터리를 사용하려면 다음의 설명을 참고합니다.
본 시스템에는 Li-Ion (Lithium-Ion, 리튬이온) 스마트 배터리가 제공되며 표준형, 대용량 두가지 종류가 있습니다.

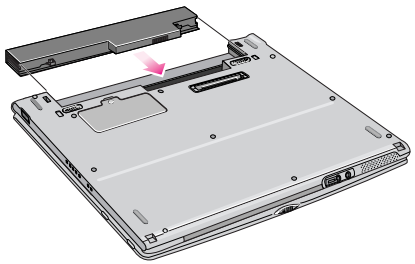
주의
- 배터리에 적혀 있는 주의사항을 반드시 읽고 사용합니다.
- 배터리는 본 설명서의 시스템 사용 환경 내용(P. A-2)을 참고하여 상온에서 사용 및 보관하기 바랍니다.

배터리 교체하기

1. 시스템이 도킹에 장착되어 있으면 시스템을 분리합니다.
2. 시스템 밑면에 있는 오른쪽 고정장치를 UnLock쪽으로 밀어 놓습니다.
3. 왼쪽 고정장치를 UnLock쪽으로 당기면서 배터리를 빼냅니다.



4. 시스템과 배터리의 방향을 잘 맞춰서 배터리를 결합합니다.



5. 오른쪽 고정장치를 Lock쪽으로 밀어 고정시킵니다.
이제 배터리 연결이 되었습니다.

주의 : 대용량 배터리가 장착되어 있으면 도킹을 사용할 수 없습니다.

충전 상태 알아보기

화면 아래쪽의 작업표시줄에 전원 측정기 아이콘을 더블클릭하면 전원 입력 상태와 충전 상태 정보를 볼 수 있습니다. 또는, 시작 > 설정 > 제어판 > 전원옵션 항목의 '전원 측정기' 탭에서도 알 수 있습니다.

전원측정기에서 보여지는 '남은 총 배터리 양'과 실제 배터리 양이 약간의 차이를 보이며 일치하지 않을 수가 있습니다. 이는 배터리나 시스템의 결함이 있는 것은 아니며, 윈도우에서의 배터리 양 계산방법의 차이에서 비롯됩니다. 이는 일시적인 현상이므로 일정 시간이 지나면 정상적으로 표기됩니다

참고 : 배터리는 소모품으로 충전/방전을 반복하면 수명이 서서히단축됩니다.
구입 시에 비해 사용시간이 많이 떨어지면 새 배터리를 구입해서 사용하는 것이 좋습니다.

참고 : **배터리 경고**
배터리 잔여량이 10% 미만일 경우 경고음과 [배터리 부족] 화면이 나타납니다.
이때 바로 전원코드를 연결하거나, 시스템 종료한 후 새로운 배터리로 교체하십시오.

배터리 오래 쓰기

외부에서 시스템을 오래 사용하려면 배터리의 사용량을 최대한 줄이는 것이 좋습니다. LCD 화면 밝기 조정, 절전기능 사용, 또는 Battery Calibration 기능을 사용해 보세요.

■ 권장되는 사용 환경

- 시스템과 도킹을 분리하여 사용하세요.
- USB 또는 PS/2 장치(카메라, 마우스, 키보드, USB FDD 등)를 사용하지 않을 경우에 시스템에서 분리하세요.
- 멀티미디어 프로그램 (Windows Media Player, Video CD, DVD Player) 등을 오랜 시간동안 사용하지 마세요.

이렇게 사용하면 배터리 동작시간을 일반 환경에서보다 최대 1.5배 정도 오래 사용할 수 있습니다.

■ LCD 화면 밝기 조정

〈Fn〉 + 〈☼▼〉 : LCD 화면을 어둡게 하면 배터리 소모가 줄어듭니다.
본 설명서의 1-8 페이지를 참고하여 LCD의 밝기를 조절해 보세요.

배터리 사용 시 시스템을 약 20분 동안 사용하지 않으면, 배터리 절약을 위해 LCD가 자동적으로 낮춰집니다. 이때, 마우스나 키보드(hotkey제외), 어댑터 등을 사용하면 낮춰지기 전의 밝기로 복귀합니다.

■ 절전 기능 사용

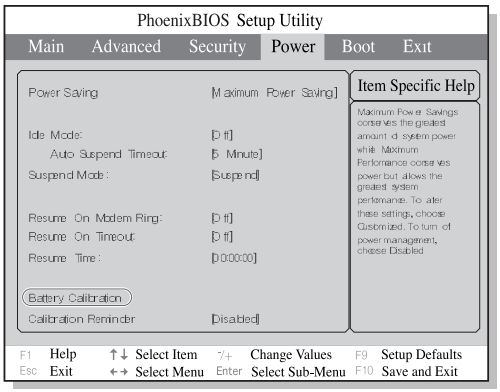
시스템을 오랜 시간 사용하지 않을 때 전력 소모를 줄이는 기능입니다.
본 설명서의 4-2페이지를 참고하여 절전기능을 활용해 보세요.

■ Battery Calibration 기능 사용

Battery Calibration기능은 배터리를 완전 충전시킨 상태에서 완전 방전 시키고 다시 완전 충전시키는 방법으로, 사용 시간의 개선 및 보다 정확한 잔량을 측정할 수 있는 것입니다.Battery Calibration을 실행하면 배터리의 성능을 유지시켜 오래 사용할 수 있을뿐아니라 장시간 사용했을 경우 나타나는 잔량표시와 실제 잔량의 차이를 해결할 수 있습니다. 그러므로 한달에 한번가량 Battery Calibration을 실행하는 것이 좋습니다.

1. 시스템을 끄고 AC 어댑터를 제거합니다.
2. 시스템을 켜고〈F2〉키를 눌러 셋업으로 들어갑니다.

3. **Power** 메뉴에서 **Battery Calibration** 항목을 선택하고 〈Enter〉를 누릅니다. 이제 Battery Calibration 기능이 작동됩니다. 이 작업은 배터리 잔량에 따라 다소 차이가 있지만 2 ~ 3시간 정도 소요됩니다.



4. 배터리가 완전히 방전되면 AC어댑터를 연결하여 완전 충전시켜줍니다.

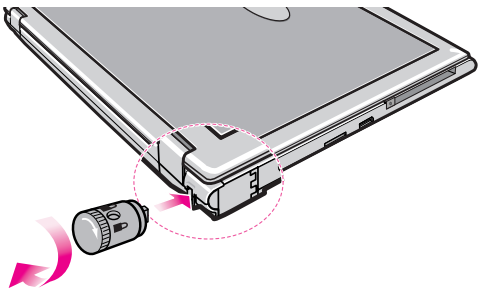
참고

Calibration Reminder
이 항목을 Enabled로 설정하면 부팅 시 Battery Calibration Reminder 메시지를 표시하여 Battery Calibration 작동을 권합니다. 작동을 원하면 전원 코드를 빼고 Yes를 선택합니다. 만약 No를 선택하면 다음 부팅 시에 다시 Reminder가 동작하게 됩니다.

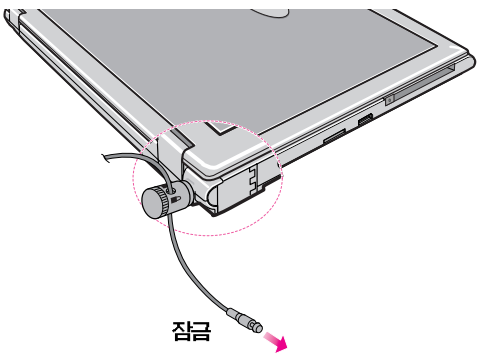
도난 방지 포트 사용하기(켄싱턴락)

켄싱턴락은 시스템을 공공장소에서 사용할 때 하드웨어적으로 시스템을 고정시켜놓아 도난을 방지하는 장치를 말합니다. 켄싱턴락은 별도로 구매해야 하며, 사용방법과 제품의 모양은 제조회사마다 다릅니다. 켄싱턴락 구입시 제공받은 사용설명서를 참고하여 사용합니다.

1. 시스템에 잠금장치를 끼우고 Locking 방향으로 조정합니다.



2. 켄싱턴락의 케이블을 홈에 연결합니다.



3. 켄싱턴락을 움직이지 않는 무거운 물건이나 책상에 고정시킵니다.

참고 : 도난 방지 포트는 시스템과 도킹 두군데 모두 있습니다.

휴대 시 주의사항

- 시스템을 휴대할 경우 시스템과 AC 어댑터를 분리하여 휴대하십시오. 그렇지 않을 경우 결합 부분이 손상될 수 있습니다.
- 흔들림이나 충격이 심한 환경에서 사용하지 않도록 하십시오.
- 비행기를 탈 때는 노트북 PC를 사용자가 직접 들고 탑승하십시오.
- 출/입국 심사 시 X-레이 검사기는 통과해도 되지만 금속 탐지기를 지날 때는 들고 가지 마십시오. 하드디스크에 저장된 데이터의 파손 우려가 있습니다.
- 비행기 이/착륙시에는 노트북을 사용하지 마십시오.
- 비행기에서 사용할 수 있는 어댑터에 대해서는 항공사에 문의하십시오.

제5장

자신에게 맞게 조정하기

시스템을 자신이 사용하기 편리하도록
관리하는 방법을 설명합니다.
시스템 환경 설정 유틸리티인
셋업의 사용법과 비밀 번호 사용법,
디스플레이 장치 연결하는 방법 등을
설명합니다.

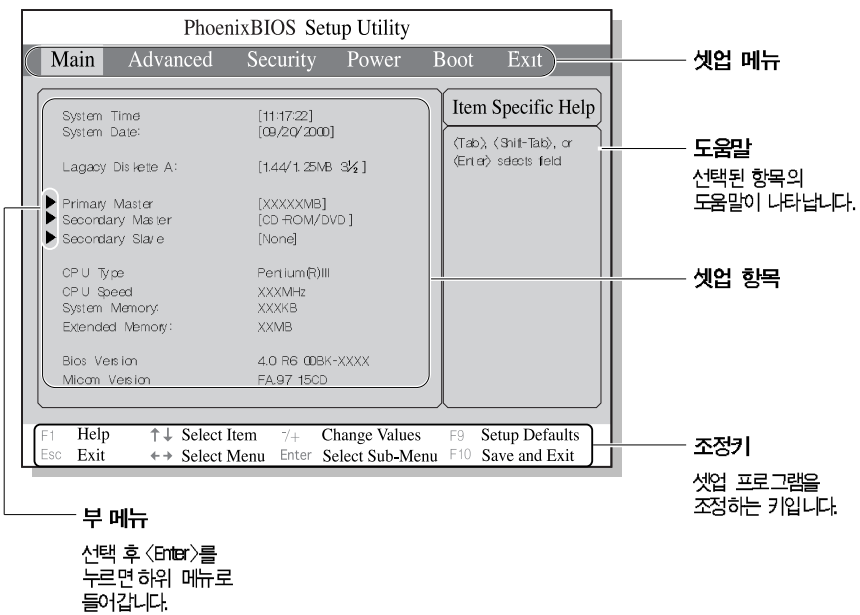
셋업(시스템 환경 설정) 사용하기

셋업이란 시스템의 환경을 사용자에게 맞도록 변경할 수 있는 환경 설정 유틸리티입니다.
셋업은 비밀번호 설정, 부팅순서 변경 등을 할 때나 새로운 장치를 추가하였을 때 사용합니다.
셋업을 잘못 설정하면 시스템 오류가 발생하므로 주의하기 바랍니다.

셋업으로 들어가는 방법

1. 시스템을 켭니다.
2. 부팅화면이 나타나면 〈F2〉 키를 누릅니다.

3. 잠시 후 셋업 초기화면이 나타납니다.



셋업 메뉴

도움말
선택된 항목의
도움말이 나타납니다.

셋업 항목

조정키
셋업 프로그램을
조정하는 키입니다.

부 메뉴
선택 후 〈Enter〉를
누르면 하위 메뉴로
들어갑니다.

참고 : 셋업 화면은 파생 모델에 따라 달라질 수 있습니다.

셋업 메뉴 소개

메인	내용
Main	기본적인 시스템환경에 관한 내용입니다.
Advanced	시스템의 OS 및 주요 칩셋의 기능을 설정하는 메뉴입니다.
Security	시스템 보안에 관한 내용입니다.
Power	전원관리 기능에 대한 내용입니다.
Boot	시동에 관한 내용입니다.
Exit	셋업 종료에 관한 내용입니다.

참고

셋업 메뉴나 항목에 관한 자세한 내용은 화면 우측의 도움말을 참조바랍니다.

셋팅후 시스템에 이상이 있을 시에는 종료 메뉴에서 'Load Setup Defaults' (기본 설정)를 선택한 후에 저장하고 다시 변경된 사항을 조정해 봅니다.

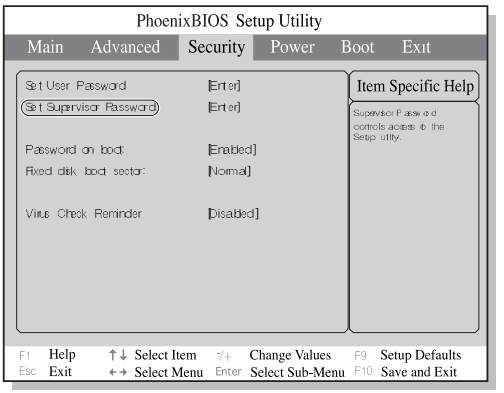
셋업에서 사용하는 키 소개

F1	셋업의 도움말을 볼 수 있습니다.
Esc	부 메뉴에서 상위 메뉴로 올라오거나 종료 메뉴로 이동합니다.
↑ , ↓	위 아래 항목으로 이동합니다.
← , →	다른 메뉴로 이동합니다.
- , +	항목의 값을 변경할 때 사용합니다.
Enter	항목을 선택하거나 부 메뉴로 들어갑니다.
F9	환경 설정 기본값(초기 환경)으로 변경합니다.
F10	변경한 내용을 저장하고 셋업을 종료할 때 사용합니다.

비밀번호 설정/ 해제하기

부팅 시 비밀번호 설정/해제 방법

1. 셋업의 **Security** 메뉴로 들어갑니다. (셋업으로 들어가는 방법은 5-2페이지 참고)
2. **Set Supervisor Password** 항목에서 〈Enter〉를 누릅니다.



3. 비밀번호를 입력하고 〈Enter〉를 누르고, 비밀번호를 다시 한번 입력한 후 〈Enter〉를 누릅니다.

4. [Setup Notice]에 비밀번호가 입력되었다는 내용이 나오면 〈Enter〉를 누릅니다.
5. **Security** 메뉴에서 **Password on boot** 항목이 **Enabled**로 설정되었는지 확인합니다.
6. 〈F10〉을 눌러 바꾼 셋업 설정 내용을 저장한 후 종료합니다. 이제 비밀번호 설정이 완료된 것입니다.

참고 **비밀번호를 사용하고 싶지 않을 때는**

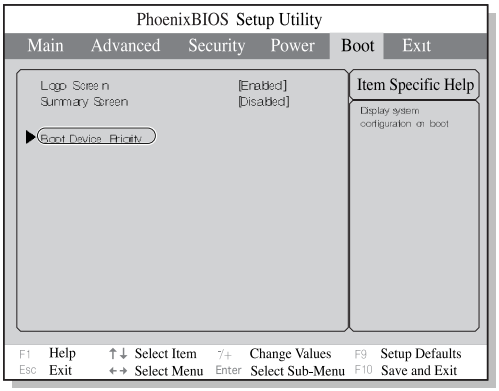
위의 설정 방법을 그대로 하되, 3번의 비밀번호 입력란에 아무 것도 입력하지 않고 〈Enter〉를 누르면 비밀번호가 해제됩니다.

주의 비밀번호를 잊지 않도록 주의합니다. 만약 잊었을 경우에는 삼성 컴퓨터 서비스 센터로 문의하시면 소정의 확인 절차를 거쳐 비밀번호 설정을 해제하고 다시 설정할 수 있습니다.

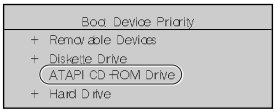
부팅 순서 변경하기

시스템을 부팅할 때는 부팅 가능한 CD, 디스켓, 하드디스크가 있어야 합니다. 사용자의 필요에 따라 부팅 순서를 변경할 수 있으며 여기에서는 CD로 부팅하는 방법을 예로 들어 설명합니다.

1. 셋업의 **Boot** 메뉴를 실행합니다.
2. 〈▼〉 화살표키를 눌러 **Boot Device Priority** 항목으로 이동하고 〈Enter〉를 누릅니다.



3. **ATAPI CD/DVD-ROM Drive** 항목으로 이동한 후 맨 위로 이동할 때까지 〈+〉 또는 〈-〉 키를 누릅니다.



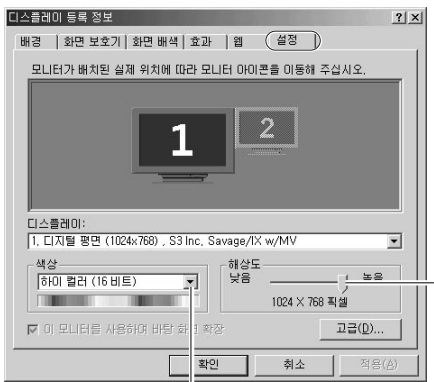
4. **ATAPI CD/DVD-ROM Drive** 항목이 맨 위로 오면 〈F10〉을 눌러 설정값을 저장한 후 셋업을 종료합니다.

   이제 부팅 가능한 CD를 넣어 부팅할 수 있습니다.

디스플레이 화면 조정하기

디스플레이의 해상도 및 색상을 조절하는 방법입니다..

1. **시작** 〉 **설정** 〉 **제어판**에서 **디스플레이**를 실행합니다.
2. [디스플레이 등록 정보]에서 **설정** 탭을 선택합니다.



해상도를 변경하려면 슬라이더를 움직여 원하는 해상도를 선택합니다.

색상을 변경하려면 색상을 눌러 원하는 색상의 수를 선택합니다.

3. 조정이 끝난 후에는 **적용**을 누릅니다.

지원하는 모니터 해상도

윈도우에서 지원하는 외부 모니터, LCD의 해상도는 A-3페이지의 표를 참고하세요.

외부 모니터 연결하여 보기

LCD 화면과 함께 다른 디스플레이 장치(모니터)를 연결하여 사용할 수 있습니다.

일반 모니터(CRT)로 보려면

1. 시스템 종료한 후 모니터를 모니터 포트에 연결합니다.
2. 모니터와 시스템을 켜고 셋업으로 들어갑니다.
3. 셋업의 **Advanced** 메뉴에서 **Display Configuration** 항목을 **Both**로 설정합니다.
4. 〈F10〉키를 눌러 설정한 값을 저장하고 셋업을 빠져나옵니다.
5. 시스템이 모니터를 찾으면 [새 하드웨어 추가 마법사]의 설명에 따라 드라이버를 설치합니다.

참고 : 키보드의 〈Fn〉+〈F5/CRT/LCD〉 키를 이용하여 모니터나 LCD, 또는 모니터와 LCD를 동시에 볼 수 있습니다.

TV로 시스템 화면을 보려면(도킹 제공 모델에 한함)

1. TV 출력 포트에 TV(Composite Type)를 연결합니다. 연결케이블은 별도로 구입해야 합니다.
2. 시스템 셋업의 **Advanced** 메뉴에서 **TV Standard** 항목을 자신이 사용하는 TV 수신 방식에 맞춥니다. 한국에서는 US NTSC 방식을 사용하며 기본설정으로 되어 있습니다.
3. 〈F10〉키를 눌러 설정한 값을 저장하고 셋업을 빠져나옵니다.
4. 바탕화면에서 **시작** 〉 **설정** 〉 **제어판** 〉 **디스플레이**를 선택합니다.
5. [디스플레이 등록정보]의 **설정** 탭에서 **고급**을 누릅니다.
6. 고급버튼을 눌러 나온 화면에서 **S3DuoVue** 탭을 누릅니다.
7. **TV** 항목을 클릭한 후 확인을 누릅니다.
8. TV 전원을 켜면 LCD 대신 TV로 내용을 볼 수 있습니다. 단, TV 화면에서는 640×480 해상도, 256 color, 16 bit만 지원됩니다.

주의 : 도스 환경에서는 LCD와 TV를 동시에 사용할 수 없습니다.
TV가 켜져 있는 동안 〈Fn〉 + 〈F5/ CRT/ LCD〉를 누르지 마십시오. 만약 눌러 TV가 꺼지면 다시 사용하기 위해 위의 설정 과정을 거쳐야 합니다.

Dual View 사용하기

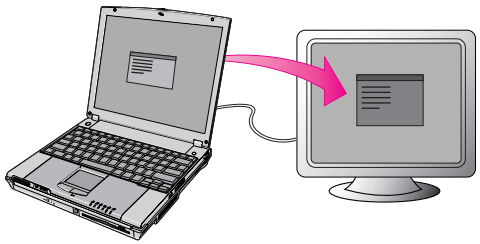
Single View (기본값)는 다른 디스플레이 장치를 연결했을 때 모든 장치에 같은 화면을 출력합니다. 그러나 Dual View는 현재 윈도우에서 지원되는 'Extended screen mode'를 이용하여 두 개의 디스플레이 장치를 연결하여 각각 독립된 화면을 사용할 수 있도록 지원해 주는 기능입니다.

1. 추가 디스플레이 장치(모니터, TV)를 시스템에 연결한 후 부팅합니다.
2. **시작** 〉 **설정** 〉 **제어판** 〉 **디스플레이** 항목을 더블클릭합니다.
3. [디스플레이 등록정보]에서 **설정** 탭을 누릅니다.
4. 두 개의 모니터 그림 중 '2'라고 표시된 모니터를 마우스로 클릭합니다.
5. '~ 이 모니터를 사용하시겠습니까?'라는 질문에 **예**를 클릭합니다.
6. [디스플레이 등록 정보]에서 **적용**을 누릅니다.
7. 설정 탭에서 두 개의 모니터 중 '1' 이란 모니터를 조금 길게 누르면 현재 'Primary(주요)'로 쓰이는 디스플레이 장치에 '1'이란 숫자가 나타납니다. 또한 '2'라고 표시된 모니터를 길게 누르면 다른 디스플레이 장치에 '2'라고 나타나며 'Secondary(보조)'가 어떤 것인지 보여줍니다.

1: Primary(주요)

2: Secondary(보조)

참고 : '탐색기' 등의 프로그램을 시작하면 'Primary' 화면에 창이 뜨고 이를 드래그하여 'Secondary' 화면으로 끌고 갈수 있으면 Dual View가 정상적으로 동작되고 있는 것입니다.



처음 이 과정을 실행시켰을 때 'Secondary'는 640×480 해상도의 256색으로 표시됩니다. Dual View상태에서는 각각의 디스플레이 장치의 해상도와 색상을 독립적으로 지정할 수 있습니다. 필요 시 '디스플레이 등록 정보'에서 변경하십시오.

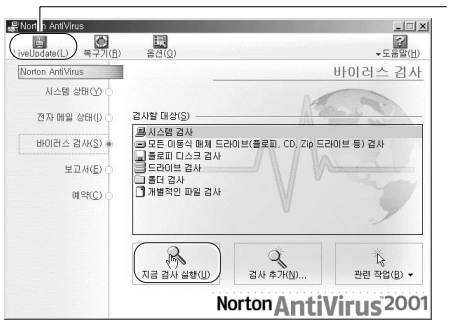
Dual View 해제 방법

1. **디스플레이 등록 정보**를 실행시키고 **설정** 탭을 클릭합니다.
2. 두 개의 모니터 그림 중 '2'라고 표시된 모니터를 클릭합니다.
3. **이 모니터를 사용하여 바탕 화면 확장**이라고 적혀있는 체크박스의 체크를 없애고 **적용**을 누릅니다.

바이러스 점검하기

바이러스를 점검하는 프로그램으로는 노턴 안티바이러스 (Norton AntiVirus)가 제공됩니다.

1. **시작** > **삼성 SW 모음** > **Norton AntiVirus** > **Norton AntiVirus 2001**를 클릭합니다.
2. 바이러스 검사를 할 드라이브를 선택한 뒤 **지금 검사 실행**을 클릭합니다.



Symantec사의 홈페이지로 접속되어 신종 바이러스를 치료할 수 있는 최신 백신 프로그램을 다운 받을 수 있습니다.

3. 바이러스가 발견되면 Norton AntiVirus에서 **자동**을 선택하고 **다음**을 클릭하면 바이러스가 치료됩니다.

참고

시스템이 느려진 경우 윈도우에서 제공하는 디스크 검사나 디스크 조각 모음을 실행해 보는 것도 좋습니다.

시작 > 프로그램 > 보조 프로그램 > 시스템 도구 항목에서 디스크 검사, 디스크 조각 모음을 실행하면 됩니다.

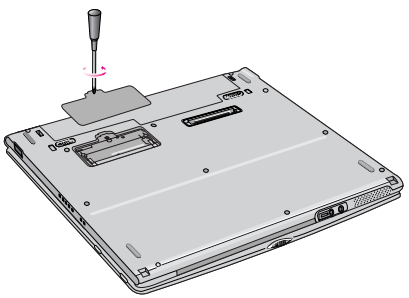
- 디스크 검사: 파일, 폴더, 디스크 표면의 오류를 점검 후 수정
- 디스크 조각 모음: 파일공간과 사용되지 않은 공간을 다시 정렬

메모리 모듈 업그레이드하기

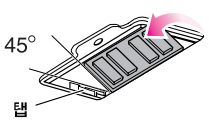
시스템에 기본적으로 64 MB 메모리 모듈이 설치되어 있습니다.
추가로 장착할 수 있는 메모리 모듈 소켓은 1개이며, 64/128/ 256 MB SDRAM 모듈을 장착할 수 있습니다. 또한, 지원하는 속도(Speed)는 PC-100입니다.

메모리 교체하는 방법

1. 시스템을 종료합니다. 절전 모드에서는 메모리를 교체하지 마십시오.
2. 시스템이 도킹과 연결되어 있으면 시스템을 분리합니다.
3. 시스템의 밑면에 있는 '메모리 모듈 소켓 커버'를 드라이버로 엽니다.



4. 추가할 모듈을 소켓에 잘 맞추어 끼워 넣습니다.



5. 탭에 모듈이 완전히 고정될 때까지 모듈을 누릅니다.
6. 소켓 커버를 닫고 드라이버로 고정시킵니다.

참고 : 메모리 모듈을 뺄 때는 모듈을 잡아주고 있는 탭을 밖으로 당겨서 빼냅니다.

주의 : 메모리 교체시 손에 물기나 정전기를 제거한 후 교체하십시오. 시스템이 손상될 수 있습니다.

부록

SENS SENS
SENS SENS
SENS SENS
SENS SENS

부록

시스템 사양, 소프트웨어의 종류,
주의사항등이 있습니다.

시스템 사양

구입한 시스템의 기본 사양에 대해 알아봅니다. 제품 사양은 파생 모델에 따라 다를 수 있으며 시스템의 향상을 위해서 사용자의 동의 없이 변경될 수 있습니다.

구분	사양	비고
CPU	Intel Pentium III/ Celeron	
캐쉬 메모리	256KB (P-III), L2Cache	
메인 메모리	64 MB SDRAM (64/ 128/ 256 모듈 추가 장착 가능)	
메인 Chipset	Intel 440BX-100	
하드디스크(HDD)	2.5″, UltraDMA 지원, S.M.A.R.T 9.5 mm H	
플로피디스크(FDD)	3.5″, 도킹에 내장됨	선택사양
CD-ROM/DVD-ROM	24 배속/ 8 배속, 도킹에 내장됨	선택사양
그래픽스	S3 Savage IX 메모리: 8 MB	
사운드	Audio Chipset: ESS Allegro 1, Sound Blaster Pro 호환	
모뎀/LAN 모듈	모뎀/LAN 통합 : Mini-PCI 56 Kbps V.90 + 10/100 Base T Ethernet	
PCMCIA 슬롯	I, II 타입 카드 장착 가능 Card Bus, Zoomed video 지원	
포트	시스템: 비디오,직렬/ LAN (SIO/ RJ-45), USB, 헤드폰, 마이크, 모뎀(RJ-11), 확장 커넥터, 전원	
	도킹 : LAN (RJ-45), 2 USB, PS/2, 프린터, TV-Out, 전원	선택사양
별도 구입 품목	Zip 드라이브, 2nd HDD 케이스, 리튬이온 스마트 배터리, 외부 충전기	
크기(mm)	시스템: 273(W) x 227(D) x 19.8 ~ 22.3(H) 도킹 : 274(W) x 230(D) x 25(H)	
LCD 패널 크기	12.1″ XGA, TFT LCD	
중량	약 1.4 Kg (표준형 배터리 장착 시)	
배터리	대용량: 리튬이온 배터리 (8cell, 53W)	선택사양
	표준형: 리튬이온 배터리 (4cell, 24W)	
사용환경	온도 (보관시): -5 ~ 40 °C 습도 (보관시): 5% ~ 90% (동작시): 10 ~ 32 °C (동작시): 20% ~ 80%	
어댑터	정격 입력: AC 100 - 240V 1.2 - 0.6A 정격 출력: DC 12V / 3.2A 주파수: 50/ 60 Hz	

그래픽스 관련 정보

그래픽스 관련 사항 등을 변경할 경우 다음에 나오는 표를 참고하시기 바랍니다.

O - 지원함.
△ - 지원하지만, DVD를 실행할 경우는 정상 동작하지 않음.
X - 지원하지 않음.

주의 : 강제로 최대 해상도를 변경 시 외부 모니터(Monitor)나 프로그램에 손상을 줄 수 있습니다.

참고 : DVD 타이틀 시청 시 LCD, CDT중 하나로 시청하십시오.

LCD

한 개의 디스플레이 장치를 이용할 때 그래픽스 관련 설정 내용입니다.

해상도 / 색상수 \ 주사율	640 x 480		800 x 600		1024 x 768	
	최적	기본	최적	기본	최적	기본
256 color	O	O	O	O	O	O
16 bit	O	O	O	O	O	O
32 bit	O	O	O	O	O	O

CRT

(외부 모니터) 한 개의 디스플레이 장치를 이용할 때 그래픽스 관련 설정 내용입니다.

해상도 / 색상수 \ 주사율	640 x 480		800 x 600		1024 x 768		1280 x 1024		1400 x 1050		1600 x 1200	
	최적	기본	최적	기본	최적	기본	최적	기본	최적	기본	최적	기본
256 color	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
16 bit	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
32 bit	O	O	O	O	O	O	△	△	X	X	X	X

Dual Monitor

LCD와 CRT(외부 모니터)를 연결하여 똑같은 화면을 양쪽에서 모두 볼 수 있게 했을 때의 그래픽스 관련 설정 내용입니다.

해상도 / 색상수 \ 주사율	640×480		800×600		1024×768	
	최적	기본	최적	기본	최적	기본
256 color	0	0	0	0	0	0
16 bit	0	0	0	0	△	0
32 bit	0	0	△	0	△	0

Dual View

Dual View 상태에서 그래픽스 관련 설정 내입니다. Dual View는 LCD와 모니터를 연결하여 각각 하나의 큰 화면으로 보는 것을 말합니다.
자세한 사항은 사용설명서의 Dual View 사용하기 부분을 참고하세요.

256 color 색상수일 경우

CRT / LCD \ 주사율	640×480		800×600		1024×768		1280×1024		1400×1050	
	최적	기본	최적	기본	최적	기본	최적	기본	최적	기본
640×480	0	0	0	0	0	0	0	0	x	x
800×600	0	0	0	0	0	0	0	0	x	x
1024×768	0	0	0	0	0	0	0	0	x	x

16bit color 색상수일 경우

CRT / LCD \ 주사율	640×480		800×600		1024×768		1280×1024		1400×1050	
	최적	기본	최적	기본	최적	기본	최적	기본	최적	기본
640×480	0	0	0	0	0	0	0	0	x	x
800×600	0	0	0	0	0	0	0	0	x	x
1024×768	0	0	0	0	0	0	0	0	x	x

32bit color 색상수일 경우

CRT / LCD \ 주사율	640×480		800×600		1024×768		1280×1024		1400×1050	
	최적	기본	최적	기본	최적	기본	최적	기본	최적	기본
640×480	0	0	0	0	△	0	x	x	x	x
800×600	0	0	0	0	△	0	x	x	x	x
1024×768	△	△	△	△	△	△	x	x	x	x

소프트웨어의 종류

시스템에 제공되는 소프트웨어를 알아봅니다. 사용법은 각 프로그램의 도움말을 참조하세요.

매직인터넷 2000
인터넷 접속을 쉽게 할 수 있는 프로그램

피시딕
한/영, 한/일, 국어, 컴퓨터에 걸친 전자 사전

하얀손 두개
키보드 타이핑 연습 프로그램

Adobe Acrobat 4.0
pdf 파일을 읽을 수 있는 프로그램

Magic 119+
시스템 오류 진단 및 복구 프로그램

Norton AntiVirus
컴퓨터 바이러스 검사/퇴치 프로그램

참고 : 훈민 오피스 2000과 훈민 워드 뷰어 2000은 시스템과 함께 제공된 훈민정음 설명서를 참고하여 설치한 후 사용하세요.

저작권

이 설명서의 저작권은 삼성전자 주식회사에 있습니다. 이 설명서의 일부 혹은 전부를 삼성전자의 허가없이 전자적, 기계적, 음향적인 어떤 수단으로도 재생산하거나 전송할 수 없습니다.

이 설명서의 내용은 제품의 기능 향상 등을 이유로 변경될 수 있습니다.

데이터의 손실은 제조업체에서 보증되지 않습니다. 중요한 데이터는 손실되지 않도록 주의하고, 항상 백업을 받아 놓으십시오.

등록 상표

삼성, Samsung은 삼성의 등록상표입니다.

SENS, 센스는 삼성전자의 등록상표입니다.

Intel, Pentium, Celeron은 Intel사의 등록상표입니다.

Microsoft, Windows는 Microsoft사의 등록상표입니다.

이 외의 회사명이나 제품명은 해당 회사 소유의 등록상표입니다.

전자파 적합등록 안내 (Class B)

이 기기는 가정용으로 전자파 적합 등록을 한 기기로서 주거지역은 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

주의 사항

설치 시 주의사항

- **정격 전압에서 사용하세요**
  제품이 손상되거나 화재의 위험이 있습니다.
- **부품은 승인된 것을 사용하세요**
  제품이 오동작하거나 손상될 수 있습니다.
- **함부로 분해, 수리, 개조하지 마세요**
  제품이 손상될 수 있습니다.
- **먼지, 습기가 없는 곳에 설치하세요**
  컴퓨터의 기능이 저하되며 감전의 위험이 있습니다.
- **반드시 접지단자가 있는 콘센트에 연결하세요**
  누전 시 감전을 방지해 줍니다.
- **멀티 콘센트에 전력소비가 많은 제품을 동시에 꽂아 사용하지 마세요.**
  과열로 화재의 위험이 있습니다.
- **시스템을 자석류나 대형 스피커에서 멀리 설치하세요**
  하드디스크의 내용이 지워지거나 LCD 화면이 손상될 수 있습니다.
- **흔들리거나 기울어지지 않게 설치하세요**
  제품이 손상되거나 사용자가 다칠 위험이 있습니다.
- **방습제나 비닐백은 어린이가 만지지 않게 하세요**
  어린이가 방습제를 먹거나 비닐백을 머리에 쓰면 위험합니다.

사용 시 주의사항

- **중요한 자료는 항상 복사(Back Up)해 두세요.**
  데이터가 손실될 수 있습니다.

- **모든 선택사양은 전원을 끈 상태에서 추가/제거하세요.**
  제품이 손상될 수 있습니다.

- **CD(DVD)-ROM 드라이브를 임의로 조절하지 마세요.**
  드라이브가 손상될 수 있습니다.

- **손상된 전원 플러그, 코드는 교체해서 사용하세요.**
  감전 및 화재의 위험이 있습니다.

- **청소 시엔 컴퓨터 전용 세척제를 사용하세요.**
  제품이 변형될 수 있습니다.

- **제품 및 전원케이블, AC어댑터는 발열제품에서 멀리 하세요.**
  화재의 원인이 되거나 제품이 변형될 수 있습니다.

- **젖은 손으로 전원플러그를 만지지 마세요.**
  감전 및 화재의 위험이 있습니다.

- **천둥, 번개가 칠 때는 모뎀, 전화선 및 노출된 단자를 만지지 마세요.**
  감전 및 화재의 위험이 있습니다.

- **통풍이 잘 되는 곳에서 사용하세요. 침대나 쿠션 위에 놓고 사용하지 마세요.**
  화재의 위험이 있습니다.